

**ORÇAMENTO INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO NO CAMPO DO BAIRRO VILA FLOR**

REFERÊNCIA: Planilha orçamentária SINAPI Dezembro 2025			PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIVARI DE BAIXO					
REFERÊNCIA: CINCATARINA - processos 114/2024 e 04/2025			OBRA: INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO NO CAMPO DO BAIRRO			BDI (%):		
						23,00%		
ITEM	CÓDIGO	REF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR UNIT. + BDI (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>8.801,67</b>
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M²	4,50	469,32	577,26	2.597,67
1.2	131181226120	COTACÃO 12/2018 (CISA OBRAS)	PROJETO ELETRICO	M²	1.175,00	4,30	5,28	6.204,00
<b>2</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					<b>161.279,04</b>
2.1	101530	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSA MURETA DE ALVENARIA). AF_07/2020_PS	UN	1,00	1.670,02	2.054,12	2.054,12
2.2	100593	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 15 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 2,1 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_04/2025	UN	8,00	1.061,53	1.305,68	10.445,44
2.3	CIN26918	CINCATARINA	POSTE DE CONCRETO DUPL T (DT), 15 M, CARGA NOMINAL DE 600 DAN, A SER FORNECIDO NOS MUNICIPIOS DA REGIÃO VII. ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS CONFORME FOLHA DE DADOS.	UN	8,00	5.875,00	7.226,25	57.810,00
2.4	CIN22933	CINCATARINA	PROJETOR/REFLETOR LED SMD ATÉ 500 WATTS, MÍNIMO DE 110 LM/W, MÍNIMO DE 49.500 LM, TCC ENTRE 5000K E 5700K, ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS CONFORME FOLHA DE DADOS.	UN	28,00	1.136,84	1.398,31	39.152,68
2.5	97883	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	9,00	480,79	591,37	5.322,33
2.6	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	350,00	8,97	11,03	3.860,50
2.7	91860	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	5,00	15,52	19,08	95,40
2.8	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	100,00	12,73	15,65	1.565,00
2.9	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.000,00	11,89	14,62	29.240,00
2.10	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	250,00	19,57	24,07	6.017,50
2.11	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100,00	28,35	34,87	3.487,00
2.12	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	9,00	13,11	16,12	145,08
2.13	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	92,30	113,52	113,52
2.14	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	104,19	128,15	256,30
2.15	101878	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	445,61	548,10	548,10
2.16	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	154,66	190,23	190,23
2.17	104750	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	8,00	19,63	24,14	193,12
2.18	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	8,00	79,55	97,84	782,72
<b>3</b>			<b>TOTAL GERAL DA OBRA</b>					<b>170.680,71</b>

















